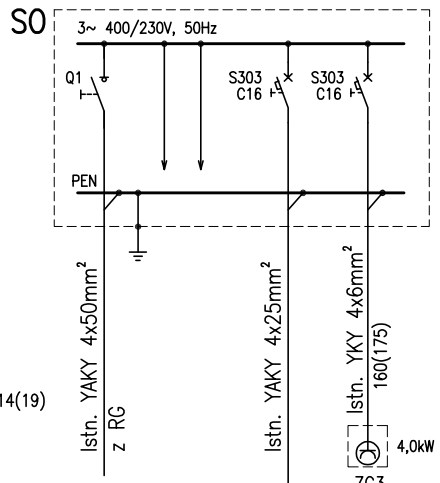
ISTNIEJĄCE

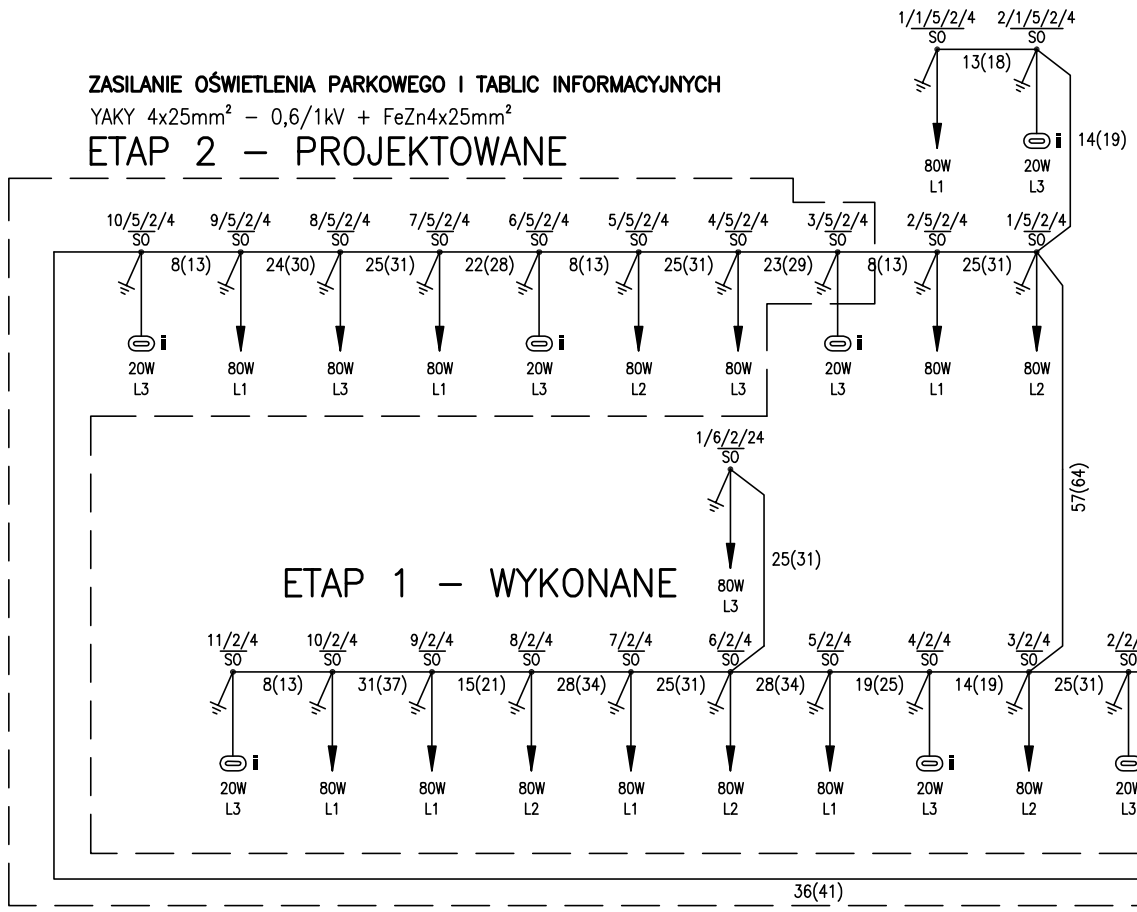
Istn. szafka oświetlenia SO
(obok bud. zaplecza)



ZASILANIE OŚWIETLENIA PARKOWEGO I TABLIC INFORMACYJNYCH

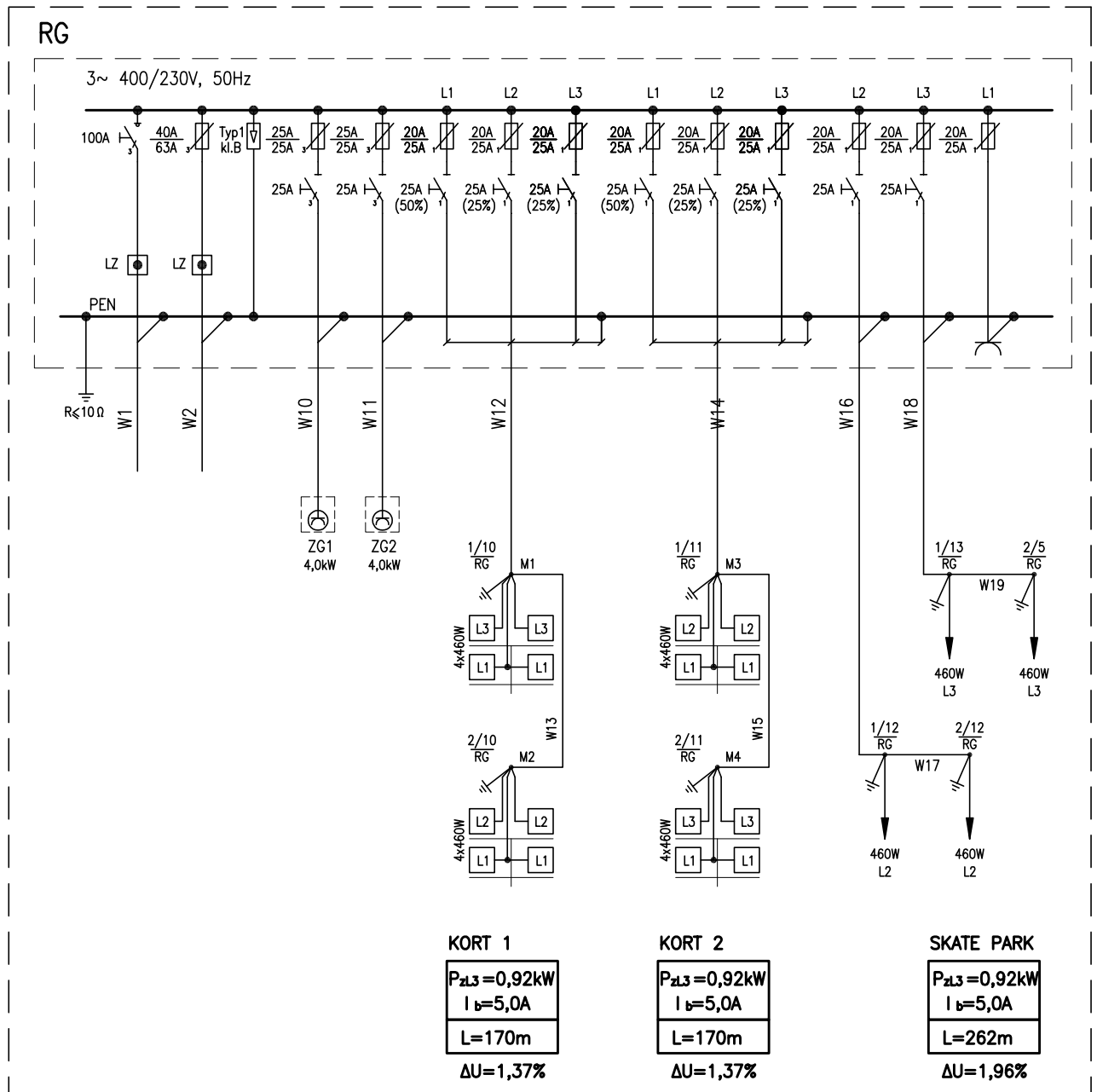
YAKY 4x25mm² – 0,6/1kV + FeZn4x25mm²

ETAP 2 – PROJEKTOWANE



ETAP 2 – PROJEKTOWANE

Projektowana rozdzielnia RG na terenei SKATEPARK



KORT 1

P_{zL3} =0,92kW
I_b=5,0A
L=170m
ΔU=1,37%

KORT 2

P_{zL3} =0,92kW
I_b=5,0A
L=170m
ΔU=1,37%

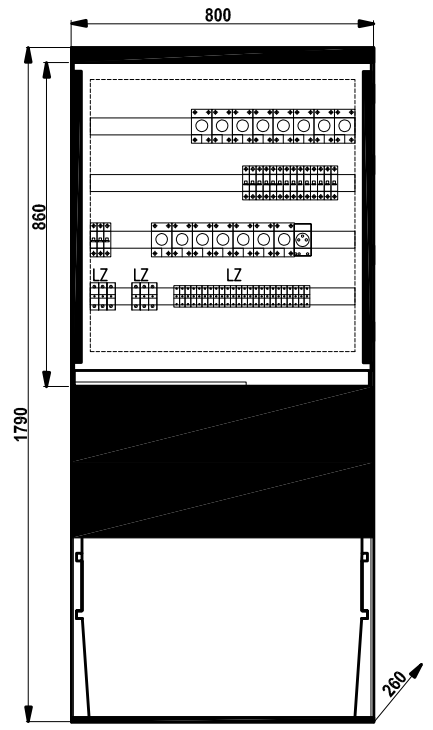
SKATE PARK

P_{zL3} =0,92kW
I_b=5,0A
L=262m
ΔU=1,96%

OBWÓD NR 4
OŚW. TERENU

P_{zL1} =1,82kW
I_b=2,6A
L=428m
ΔU=3,57%

WIDOK RG



UWAGI:

1. Do oświetlenia terenu zastosowano oprawy oświetleniowe parkowe typu PARK BIG ZSD–70 500 70W HPS prod. ELGO. Oprawy montowane na słupach o wys. 4m typu MABO 04/60/4.
2. Do oświetlenia kortów tenisowych zastosowano oprawy oświetleniowe typu Tempo 3 HPI–400W (RVP351) asym. prod. Philips na słupach o wys. 11m typu Mabo 11/76/4 zamontowane na wspornikach typu 4Nc (obrotowy) prod. Mabo.
3. Do oświetlenia skateparku zastosowano oprawy oświetleniowe typu Tempo 3 HPI–400W (RVP351) asym. prod. Philips słupach stalowych stożkowych o wys. 8m typu Mabo 08/60/4 zamontowane na wspornikach typu 1N (obrotowy), prod. Mabo.
4. Wszystkie słupy oświetleniowe (wyposażone w zaciski uziemiające) uziemić.
5. W słupach oświetleniowych zamontować gniazda bezpiecznikowe z wkładkami typu Bi–Wts 6A.
6. Przewody w słupach YDY 3x2,5mm².
7. W słupach zamontować złącza izolacyjne IZK.
8. Przy słupach oświetleniowych oraz szafce oświetleniowej pozostawić 2,5m zapas kabla.
9. Kabel układać na głębokości 0,7m.
10. Końce kabla w słupach należy zakończyć głowicami termokurczliwymi typu SKE 3M lub podobnymi.
11. Kabel wprowadzane do słupa należy osłonić rurką DVK ø50mm na odcinku min. 40cm.
12. Ochrona dodatkowa przed dotykiem pośrednim: samoczynne wyłączenie zasilania.
13. Układ sieci TN–C.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ARCHITEKT TOMASZ KURIAŃSKI
UL. JANICKIEGO 8/9, SZCZECIN 71-270, tel. 0502 541 573
ATK PRACOWNIA PROJEKTOWA

BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
FAZA:	PBW
TEMAT:	**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENÓW REKREACYJNYCH PRZY UL. POZIOMKOWEJ**
INWESTOR:	GMINA DOBRA SZCZECIŃSKA ul. Szczecińska 16a 72-003 Dobra
LOKALIZACJA:	DOBRA, TEREN MIĘDZY UL.POZIOMKOWĄ A GRANICZNĄ DZ. NR 60/2 Z OBR. DOBRA
AUTOR / PROJEKTANT:	mgr inż. KRZYSZTOF PIĄTKOWSKI upr. nr ZAP/0116/POOE/04 w specjalności elektrycznej — PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. ANDRZEJ GRYCIUK upr. nr 219/Sz/94 w specjalności elektrycznej — PODPIS:
TYTUŁ RYSUNKU:	**Schemat strukturalny oświetlenia** — NR RYS.: **E/06**
DATA: data: 03.2014	SKALA -

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Zgodnie z art.1 i kolejnymi Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4.02.1994r. (DU. nr24, poz. 83 z 23.02.1994)